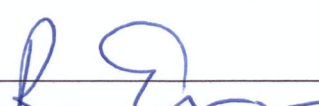


**Formblatt FB Leistungserklärung**

| <b>Leistungserklärung</b>  |   |   |
|--|---|---|
| Zuordnung erfolgt über die Kommissionsnummer auf der CE-Kennzeichnung  |   |   |
| Tragende Stahlbauteile oder tragende Stahlkonstruktion nach Bauteilspezifikationen,<br>Ausführungsklasse EXC2 nach EN 1090-2 / EN 1993-1-1 bis S275  |   |   |
| Die tragenden Bauteile können entweder direkt verwendet oder in Stahltragwerke oder Verbundtragwerke aus Stahl und Beton bzw. Holz eingebaut werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten, kaltgeformten und/oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien gefertigt sein. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung bzw. durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsgeschützt sein. |   |   |
| Schlosserei Schlitzer<br>Raiffeisenstraße 39<br>55270 Klein-Winternheim  |   |   |
| System 2+  |   |   |
| EN 1090-1: 2009 + A1: 2011   |   |   |
| Kennnummer der notifizierten Stelle:<br>2324   |   |   |
| Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle<br>Nr.: 2324-CPR-0259<br>folgende Leistungsmerkmale in Bezug auf die zugeordnete Bauteilspezifikation:   |   |   |
| Leistungsmerkmal   | Erklärte Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation  |
| Grundlegende geometrische Toleranzen   | EN 1090-2, ISO 13920 - C für Längen- und Winkelmaße, G für Geradheit, Ebenheit und Parallelität | EN 1090-1: 2009 + A1: 2011  |
| Schweißseignung  | Stahl mind. S235JR nach EN 10025-2 bis -6   |   |
| Bruchzähigkeit   | Mind. 27J bei 20°C  |   |
| Brandverhalten   | Klasse A1 nach EN 13501-1   |   |
| Freisetzung von Cadmium  | NPD   |   |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung   | NPD   |   |
| Dauerhaftigkeit  | Oberflächenvorbereitung nach EN 1090-2 entsprechend der Bauteilspezifikation                    |   |
| Bemessung  | NPD   |   |
| Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit   | NPD   |   |
| Ermüdungsfestigkeit  | NPD   |   |
| Herstellung  | Nach EN 1090-2 und entsprechend der Bauteilspezifikation EXC2                                   |   |
| Die Leistungsmerkmale des vorstehenden Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.  |   |   |
| Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:   |   |   |
| Name: Rainer Schlitzer   | Ort und Datum: 25.05.2016   | Unterschrift:  |